

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:

ФИО: Худин Александр Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 22.02.2018 14:19:59

Уникальный программный ключ:

08303ad8de1c60b987361de7069ac509ac5da14514153627a10ee5e7738a19

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

"Курский государственный университет"

Кафедра безопасности жизнедеятельности и сервиса транспортных средств

УТВЕРЖДЕНО

протокол заседания

Ученого совета от 24.04.2017 г., №10

Рабочая программа дисциплины

Защита человека от опасностей в техносферной среде

Направление подготовки: 20.03.01 Техносферная безопасность

Профиль подготовки: Безопасность труда и технологических процессов

Квалификация: бакалавр

Индустриально-педагогический факультет

Форма обучения: очная

Общая трудоемкость 5 ЗЕТ

Виды контроля в семестрах:

экзамен(ы) 8

зачет(ы) 7

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	7 (4.1)		8 (4.2)		Итого	
	уп	рпд	уп	рпд		
Неделя	16		10			
Вид занятий	уп	рпд	уп	рпд	уп	рпд
Лекции	16	16	20	20	36	36
Лабораторные	16	16			16	16
Практические			20	20	20	20
В том числе инт.	10	10	18	18	28	28
Итого ауд.	32	32	40	40	72	72
Контактная работа	32	32	40	40	72	72
Сам. работа	4	4	68	68	72	72
Часы на контроль			36	36	36	36
Итого	36	36	144	144	180	180

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	формирование у обучающихся профессиональной культуры безопасности, готовности и способности осуществлять организационные и технические мероприятия по защите человека от опасностей в техносферной среде.
-----	---

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	Б1.В.ДВ.10
--------------------	------------

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**ОК-15: готовностью пользоваться основными методами защиты производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий****Знать:**

методы защиты населения и производственного персонала от поражающих факторов аварий, катастроф, стихийных бедствий;

методы защиты объектов экономики от поражающих факторов аварий, катастроф, стихийных бедствий

нормативно-правовые основы обеспечения безопасности в ЧС

Уметь:

применять методы обеспечения безопасности в зависимости от опасной ситуации;

применять методы и системы обеспечения безопасности в зависимости от опасной ситуации;

выбирать и обосновывать методы и системы обеспечения безопасности в ЧС в зависимости от ситуации в соответствии с законодательными и правовыми актами;

Владеть:

понятийно-терминологическим аппаратом в области безопасности в ЧС;

требованиями безопасности технических регламентов в сфере профессиональной деятельности;

владеть технологиями обеспечения техносферной безопасности.

ПК-16: способностью анализировать механизмы воздействия опасностей на человека, определять характер взаимодействия организма человека с опасностями среды обитания с учетом специфики механизма токсического действия вредных веществ, энергетического воздействия и комбинированного действия вредных факторов**Знать:**

специфику токсичного действия на человека вредных веществ, энергетического воздействия и комбинированного действия вредных факторов;

механизм воздействия опасностей на человека;

возможный характер взаимодействия организма человека с опасностями среды обитания.

Уметь:

анализировать механизм воздействия опасностей на человека;

определять характер взаимодействия организма человека с опасностями среды обитания;

учитывать специфику воздействия опасных и вредных факторов на человека при выборе систем и методов обеспечения безопасности.

Владеть:

понятийно-терминологическим аппаратом в области защиты человека от опасностей техносферной среды;

требованиями безопасности технических регламентов в сфере профессиональной деятельности;

навыками разработки организационных и технических мероприятий, направленных на обеспечение безопасности и защиту человека от опасностей в техносферной среде.